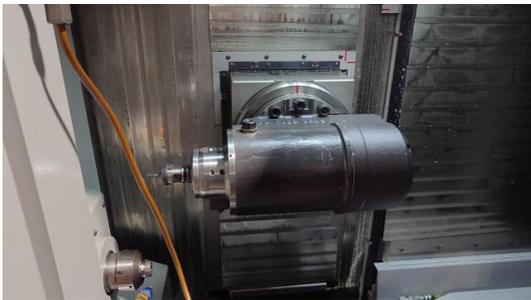


TSUGAMI HS20M-5AX

Typ : Dreh/fräszentrum
Hersteller : TSUGAMI
Modell : HS20M-5AX
Baujahr : 2015
Serien Nr : 17014A
Lager Nr : T15453



TECHNISCHE DATEN

- Anzahl der Achsen	: 5
- Anzahl von Spindeln	: 2
HAUPTSPINDEL	
- Spindeltriebleistung	: 2.2 / 3.7 [kW]
- Spindeldrehzahl	: 200 - 10000 [Upm]
- Max. Stangendurchmesser	: 20 [mm]
- Minimum Auflösung C-Achse	: 0.001 [Grad]
GEGENSPINDEL	
- Spindeltriebleistung	: 1.5 / 2.2 [kW]
- Spindeldrehzahl	: 200 - 12000 [Upm]
- Minimum Auflösung C-Achse	: 0.001 [Grad]
* Verfahrweg X/Z	: 488 / 335 [mm]
DREH-FRÄSSPINDEL	
- Verfahrweg X/Z	: 289 / 305 [mm]
- Verfahrweg Y	: 75 (-15/+60) [mm]
- Hub Achse B	: 180 [Grad]
- Minimum Auflösung B-Achse	: 0.001 [Grad]
- Werkzeug Typ	: 15T
- Spindeldrehzahl	: 300 - 30000 [Upm]
- Spindeltriebleistung	: 3.7 / 5.5 [kW]
WERKZEUGWECHSLER	
- Werkzeugwechsler Typ	: Parapluie
- Anzahl der Werkzeuge im Magazin	: 24
GEGENBEARBEITUNG	
Positionen Anzahl	: 4
Positionen Anzahl	: 3
GEWICHT UND ABMESSUNGEN	
- Maschinengewicht	: 2.700 [kg]

Typ : Dreh/fräszentrum
Hersteller : TSUGAMI
Modell : HS20M-5AX
Baujahr : 2015
Serien Nr : 17014A
Lager Nr : T15453

MASCHINENSTUNDEN

- Stunden unter Strom : 12249 [bst.]
- Betriebsstunden : 1816 [bst.]

ZUBEHÖR

- Steuerung : Fanuc 31i Model B5
- 3-farbige Statuslampe
- Kühlmittel tank
- Teile-Entnahme
- Teilebandförder
- Elektrischen Transformator